# Vertissements agricoles Grander cultures

Bulletin nº 24 du 30 septembre 1987

Numérotation continue : n° 52

- TOUTES CULTURES: Attention aux limaces!

- COLZA: Altises: surveiller

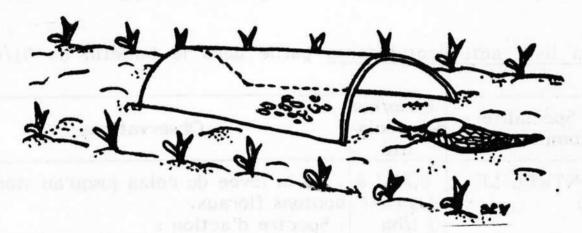
Rappel: desherber les repousses

- BLE: Traitements de semence

# **TOUTES CULTURES:**

## - Attention limaces:

Une surveillance efficace de la présence de limaces sur la parcelle est utile et simple à mettre en œuvre; il suffit, en quelques points du champ, de déposer une tuile couvrant une poignée de molluscide. L'observation de cadavres de limaces sous la tuile permet de décider d'une éventuelle application de granulés à base de métaldéhyde ou de mercaptodiméthur.



Piège pour la surveillance de l'activité des limaces

Nous vous rappelons que les granulés anti-limaces sont potentiellement dangereux pour les animaux domestiques et sauvages. Les produits sont donc à mettre en réserve hors d'atteinte des enfants et des animaux. Les emballages ne doivent pas non plus être abondonnés dans des lieux où ils pourraient être découverts par des animaux (cours de ferme, bordure de champs, fossés...). Lors du choix de la spécialité commerciale, préférer celles qui contiennent un répulsif pour chien et chat.

NE JAMAIS DEPOSER LES GRANULES EN TAS OU EN LIGNE A DECOUVERT SUR LE SOL : l'efficacité anti-limace en est diminuée : les risques d'intoxication de la faune sauvage sont élevés.

En période sèche, les granulés se désagrègent lentement et restent longtemps consommables par la faune sauvage, d'où l'intérêt du piège décrit ci-dessus.

PAS DE LIMACES, PAS DE TRAITEMENT.

# COLZA:

Le colza est au stade 3 à 5 feuilles. Hormis les problèmes de mildiou, l'état sanitaire et les levées sont satisfaisants.

Imprimerie de la Station de NANCY

Directeur-Gérant : D. VERBEKE

MINISTERE DE L'AGRICULTURE

Publication Périodique

CPPAP No : 2011 AD

Abonnement annuel

170 F

38-40, rue Sainte-Catherine 54000 NANCY

P80



A l'heure où il faut ensemencer, et parfois utiliser des semences produites à la ferme, quelles précautions prendre pour que la maladie ne pénalise pas une seconde fois les champs de blé ?

- 1 Choisir les semences dans les lots les moins contaminés au poids de 1 000 grains les plus élevés.
- 2 Traiter les semences avec les produits appropriés: plusieurs espèces de champignons sont à l'origine de la maladie: les uns peuvent inhiber toute germination (F. roseum), les autres s'attaquer à la jeune plantule provoquant des fontes de semis (F. nivale et F. roseum). Ce dernier cas est, de loin, le plus fréquent. Si la plupart des fongicides sont efficaces sur F. nivale, seul thiabendazole (TEBUZATE) est homologué sur F. roseum, le plus souvent identifié sur les grains examinés au laboratoire en cours de saison.
- <u>3 Contrôler le pouvoir germinatif</u> du lot de semence : certains germes ayant pu être détruit par F. roseum, éliminer tout lot ne présentant pas une efficacité germinative suffisante et augmenter si nécessaire les quantités ensemencées.

Naturellement, les traitements devront en outre protéger les semences contre d'éventuels autres parasites (carie, insectes...).

## ORGE:

# - Jaunisse nanisante de l'orge (J.N.O.):

Ce virus, dont les symptômes s'extériorisent à la sortie de l'hiver, est transmis par les pucerons issus de champs de maïs ou de repousses d'orge (chaumes, colza).

Les orges (ou blés) semés les plus tôt et qui lèveront les premiers sont les plus exposés et devront être surveillés. Un traitement devra intervenir si 20 % des pieds sont porteurs de pucerons.

Dans nos prochains bulletins, nous vous tiendrons informés de l'évolution des populations.